سلطنة عمان

وزارة التربية والتعليم

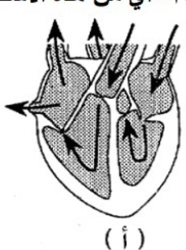
المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة جنوب الشرقية

الحصاد الأسبوعي ٧

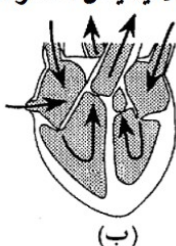
اسم الطالبة:

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة

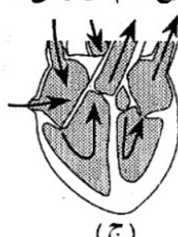
١- أي من هذه الأشكال الآتية يمثل المسار الصحيح للدم من وإلى القلب ؟



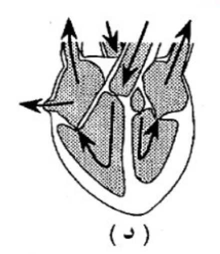
(أ)



(ب)

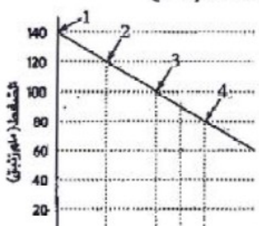


(ج)



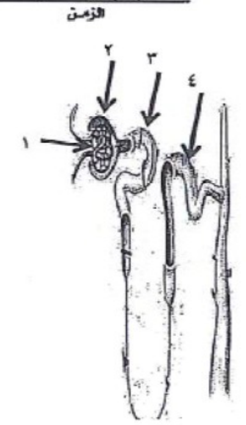
(د)

٢- الشكل أدناه يوضح اختلاف ضغط الدم لشخص ما بمرور الزمن، تم تسجيله من خلال جهاز قياس ضغط الدم. إذا علمت أن ضغط الدم لهذا الشخص يساوي (80/120)
فإن البطين ينقبض عند النقطة:



أ) 1
ب) 2
ج) 3
د) 4

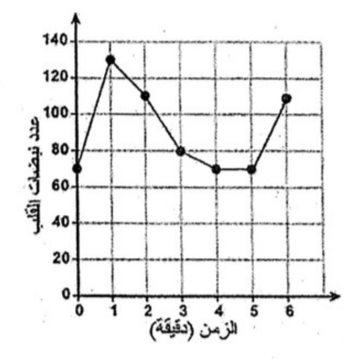
٣- إذا كان تركيز البروتين في التركيب رقم (١) يساوي 5 غم /لتر،
فإن تركيزه بالغرام / لتر في التركيب رقم (٢) يساوي:



أ) 0   ب) 0.1
ج) 2   د) 5

1

٤- يوضح الشكل البياني المقابل التغير في عدد نبضات القلب بمرور الزمن. أيُّ الفترات الزمنية الآتية تدل على رجوع معدل نبضات القلب للوضع الطبيعي؟



أ) (0-1)   ب) (1-2)
ج) (4-5)   د) (5-6)

السؤال الثاني: اجيبي عن الأسئلة التالية

١.اذكري وظيفة كلا من:

أ.خلايا الدم البيضاء؟

ب. الصفائح الدموية؟

٢- يوضح الجدول الآتي مراجعة فاطمة الاسبوعيه خلال شهر أكتوبر للمركز الصحي لمتابعة ضغط دمها

المتابعة	الأسبوع	الضغط بالمليمتر زئبق
1	الأول	110/180
2	الثاني	100/150
3	الثالث	90 / 150
4	الرابع	80/120

أ- حدد الأسبوع الذي وجد فيه ضغط دم فاطمة أكثر ارتفاعا

ب- حدد الأسبوع الذي كان فيه ضغط دم فاطمة طبيعيا

ج- ماذا يعني الرقمان 90 \150 مليمتر زئبق عند قياس ضغط الدم

د- ما اثر ارتفاع ضغط الدم على الجسم